RESUMEN

El objetivo en este trabajo fue analizar la climatología de eventos secos y húmedos del centro de la provincia de Santa Fe. Se utilizaron datos mensuales de precipitaciones de 6 localidades, desde enero de 1973 hasta diciembre de 2008 inclusive. Se empleó el índice de precipitaciones estandarizado para una escala temporal de tres meses. Se encontró que la intensidad de los eventos extremos de sequía y humedad difiere entre localidades así como también la periodicidad con que se registran. Se obtuvieron evidencias de un aumento de la variabilidad en los últimos años, con un predominio de eventos extremos de sequía respecto a los de humedad.

Palabras clave: eventos de sequías, eventos de humedad, centro de la provincia de Santa Fe, índice de precipitación estandarizado.

SUMMARY

Dry and wet periods in the central of Santa Fe province.

The goal of this paper was evaluated the climatology of dry and wet periods in the central of Santa Fe province. We used monthly rainfalls of 6 cities, since January 1973 to December 2008. We estimated the standardized precipitation index on 3-month time scale. The intensity and periodicity of the extreme events (dry or wet) are different between cities. The variability was increase in the last years and dry periods are more frequently.

Key words: dry periods, wet periods, central of Santa Fe province, standardized precipitation index.